

## **INGRES ANNONCE UN PROGRAMME TECHNOLOGIQUE POUR INGRES VECTORWISE**

**La demande en terme d'innovation autour des bases de données s'accroît alors que les partenaires et clients d'Ingres lancent des tests de performances**

**Paris La Défense, le 26 janvier 2010** – Ingres Corporation, société leader du marché des bases de données Open Source et pionnier du concept de la Nouvelle Économie de l'Informatique (The New Economics of IT), présente aujourd'hui un programme technologique pour Ingres VectorWise. Cette technologie innovante de bases de données offre la performance nécessaire pour maîtriser l'explosion actuelle des données et constitue la première solution logicielle à exploiter pleinement les avancées technologiques des nouvelles générations de microprocesseurs. Ce programme technologique permet aux partenaires et clients Ingres d'accéder à une préversion d'Ingres VectorWise et d'en tester les capacités de performance de la base de données. Les résultats initiaux montrent qu'Ingres VectorWise permet d'obtenir des gains de performances plus que décuplés. Pour en savoir plus et participer au programme technologique, rendez-vous sur [www.ingres.com/vectorwise/preview-program.php](http://www.ingres.com/vectorwise/preview-program.php).

« Ingres se réjouit de l'intérêt affiché pour Ingres VectorWise. », souligne Roger Burkhardt, Président et CEO d'Ingres. « Les premiers résultats obtenus par nos partenaires et clients valident nos tests initiaux, ils montrent qu'Ingres VectorWise peut facilement analyser les données métier à la « vitesse du cerveau », offrant aux décideurs un avantage immédiat à des coûts bien moindres et à une rapidité multipliée par plus de dix ».

### **Comment fonctionne le programme technologique Ingres VectorWise**

Les partenaires et clients qui participent au programme technologique peuvent télécharger une préversion d'Ingres VectorWise et bénéficier d'une assistance Ingres pour les processus de test, d'évaluation et de banc d'essai. Les clients fourniront à Ingres les résultats des tests fonctionnels et de performance sur le produit. En tant qu'acteur Open Source, Ingres se développe grâce à l'innovation que les partenaires et les clients apportent à ses produits. Ceux qui participent au programme technologique contribueront à façonner Ingres VectorWise et en dernier ressort apposeront leur sceau sur une technologie qui permettra de traiter des millions d'enregistrements avec un coût modéré et en quelques secondes.

### **Ingres VectorWise – Résultats initiaux**

Des douzaines de partenaires et clients de premier plan représentant des régions du monde participent au programme technologique.

Rapid-I, un fournisseur leader de logiciels, de solutions et de services dans le domaine des analyses prédictives, de l'exploration de données et de texte, teste Ingres VectorWise comme nouveau moteur d'exploration de données pour RapidMiner, son produit pilote qui s'est imposé comme le premier système Open Source d'exploration de données et de texte. Rapid-I a déjà obtenu des résultats remarquables dans sa phase initiale de test d'Ingres VectorWise.

« Nous sommes impressionnés par les gains de performances que nous avons constaté avec Ingres VectorWise », rapporte Dr. Ingo Mierswa, CEO de Rapid-I GMBH. « La nouvelle mise en œuvre d'algorithmes sophistiqués pour l'analyse de données a été réalisée rapidement grâce à l'interface de programmation SQL propre et en standard. Et grâce à Ingres VectorWise, la création de modèles de prédiction était encore plus rapide que pour le calcul en mémoire, sans aucune restriction sur la taille du jeu de données ou sans même avoir besoin de charger les données dans le client. C'est ce à quoi l'analyse de données devrait ressembler aujourd'hui et nous attendons avec impatience d'autres résultats enthousiasmants rendus possibles grâce à Ingres VectorWise ».

« Rapid-I est un parfait exemple de l'efficacité inédite d'Ingres VectorWise qui se traduit par des performances incomparables avec un équipement simple et ordinaire », déclare Bill Maimone, Vice-président et Directeur technique d'Ingres. « Une pré démonstration du produit associant Ingres VectorWise et RapidMiner sur un ordinateur portable a affiché de meilleurs niveaux de performance et d'évolutivité qu'un serveur avec une solution standard. C'est un résultat incroyable et je suis persuadé que les autres participants au programme technologique obtiendront des gains de performances similaires. »

### **À propos du projet Ingres VectorWise**

Le projet Ingres VectorWise est issu d'une collaboration entre Ingres et VectorWise. Il est le fruit des travaux d'une équipe de recherche sur les bases de données du fameux institut CWI d'Amsterdam, un institut de recherche en mathématiques et informatique. L'objectif du projet Ingres VectorWise est d'améliorer la performance des systèmes de bases de données par ordre d'importance et de combler le fossé en termes d'efficacité entre les bases de données et les solutions applicatives spécialisées. Le projet Ingres VectorWise permet aux logiciels professionnels de tirer pleinement parti des processeurs modernes et de traiter les données métier à des vitesses auparavant impossibles. Le résultat du projet est un noyau de base de données révolutionnaire dorénavant associé à la base de données relationnelle Open Source d'Ingres.

« Nous sommes enchantés de voir à quel point la coopération avec Ingres fonctionne bien. explique Peter Boncz, scientifique primé à CWI et co-fondateur de VectorWise. « Notre partenariat avec Ingres nous permettra de faire bénéficier un vaste public du produit Ingres VectorWise, grâce à un modèle de distribution Open Source économique ».

« Je suis heureux de voir que le résultat de nombreuses années de recherche est maintenant accessible à nos clients et partenaires », conclut Marcin Zukowski, CEO de VectorWise. « Le retour que nous recevons de ces premiers utilisateurs prouve que notre solution présente de réels avantages pour de nombreuses organisations et permet également à notre équipe d'apporter rapidement de nouvelles améliorations à notre produit. »

Pour en savoir plus sur ces performances inédites et adresser votre demande pour participer au programme d'avant-première technologique, rendez-vous sur [www.ingres.com/vectorwise/preview-program.php](http://www.ingres.com/vectorwise/preview-program.php).

### **A propos de Ingres**

Ingres est la société leader sur le marché des Bases de Données Open Source. Seconde entreprise Open Source au monde, Ingres innove avec la 'Nouvelle Donne Economique de l'Informatique' ("The New Economics of IT), et fournit des solutions Open Source à des tarifs beaucoup plus avantageux que ceux proposés par les éditeurs de logiciels propriétaires. En tant que pionnier du concept de la 'Nouvelle Donne Economique de l'Informatique', Ingres permet à plus de 10.000 clients dans le monde d'innover rapidement et à coût réduit.